

PROCES-VERBAAL OVER HET ONDERZOEK VAN EEN HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

Verslagnummer : 116052085

Eigenaar: 51PTM (bv) Pleispark 49 9051 Gent	Installateur: Acrobat Construction BV Langestraat 102 3350 Linter BE1002632184	Opdrachtgever: 51Ptm Pleispark 49 9051 SINT-DENIJS-WESTREM
---	---	--

Datum onderzoek : 24/06/2026

Datum verslag: 24/06/2026

Installatie ID: 2012084269

Plaats van het onderzoek:

Dok-Zuid 10
9000 GENT

I. Algemene beschrijving en kenmerken

Type installatie:	Wooneenheid	EAN nummer aansluiting:	541 448 820 050 987 984
Type voedingskabel:	VOB 2x	Nominale stroom aansluiting (A):	Max 40 A
Sectie voedingskabel:	6 mm ²	Differentieel type:	A
Nominale spanning:	Mono 230 VAC	Differentieel ΔI:	300 mA
Aantal borden:	2	Differentieel, Aantal polen:	2
Aantal kringen (eindstroombanen, reserve incl.):	26	Differentieel, In (A):	40 A
Bouwjaar installatie of uitbreiding:	Na 1/6/2020	Type netsysteem:	TT
Type aardelektrode:	Aardingspen	Referentie schema's (nr. of datum):	20260624157-01
Type algemene schakelaar:	Differentieelschakelaar		
Beschrijving van de installatie:	Zie volgende pagina		

II. Uitgevoerde controles

Gelijkvormigheidscontrole vóór de ingebruikname: KB 8/9/2019 Boek 1, Hfdst.6.4

Het onderzoek behelst de invoege zijnde wettelijke bepalingen betreffende het gelijkvormigheidscontrole van een huishoudelijke elektrische installatie op laagspanning en/of zeer lage spanning voor de ingebruikname.

Zie uitgevoerde controles in bijlage.

III. Vaststellingen tijdens de inspectie

Zie inbreuken, opmerkingen en nota's in bijlage

IV. Metingen

Aardverspreidingsweerstand (Re)	20,70	Ohm
Isolatiweerstand (Ri)	20,80	Mohm

V. Besluit

- A De elektrische installatie voldoet aan de voorschriften van het Boek 1 van het koninklijk besluit van 8 september 2019 inzake de installaties op laagspanning en op zeer lage spanning. De installatie dient opnieuw gecontroleerd te worden uiterlijk op de vervaldatum van dit proces-verbaal, alsook vóór de ingebruikname van elke belangrijke wijziging of beduidende uitbreiding uitgevoerd voor deze datum. De vervaldatum van dit PV is 25 jaar na datum van het onderzoek.

Schema's afgestempeld, ondertekend en toegevoegd aan deze keuring : Ja

De algemene differentieelinrichting werd verzegeld: Ja

VI. Mededelingen

- De resultaten van onderhavig verslag betreffende een keuring en/of onderzoek hebben uitsluitend betrekking op het/de gekeurde object(en) c.q. partij.
- Het verslag mag niet anders dan in zijn geheel vermenigvuldigd worden behoudens toestemming van de opdrachtgever en de keuringsinstelling BTI vzw.
- Raadgevingen voor de eigenaar/beheerder/huurder:
 - 3.1 Het proces-verbaal van het onderzoek dient bewaart te worden in het dossier van de elektrische installatie.
 - 3.2 In het dossier dient elke wijziging aangebracht aan de elektrische installatie vermeld te worden.
 - 3.3 Bij elk ongeluk aan personen overkomen, rechtstreeks of onrechtstreeks te wijten aan de aanwezigheid van elektriciteit, dient de Federale Overheid afdeling Energie onmiddellijk ingelicht te worden.

DE AGENT ONDERZOEKER
Lesley De Baets



PROCES-VERBAAL OVER HET ONDERZOEK VAN EEN HUISHOUDELIJKE ELEKTRISCHE LAAGSPANNINGSINSTALLATIE

Verslagnummer : 116052085

Beschrijving van de installatie

Volgens schema

Uitgevoerde controles

De overeenstemming tussen de geïnstalleerde differentieelstroominrichtingen en de waarde van de spreidingsweerstand van de aardelektrode	OK ☒	NOK ☐
De overeenstemming tussen de geïnstalleerde beschermingsinrichtingen tegen overstroom en de doorsneden van de respectieve stroombanen die ze beschermen	OK ☒	NOK ☐
De overeenstemming tussen de uitvoering van de elektrische installatie overeenkomstig de één-draadschema's en de situatieplannen	OK ☒	NOK ☐
De controle van vast of vast opgesteld materieel (correcte keuze, installatie en samenbouw ter plaatse)	OK ☒	NOK ☐
De controle van de continuïteit van de equipotentiale verbindingen (hoofd- en bijkomende) en van de beschermingsgeleiders van de stopcontactdozen en van de vaste, vast opgestelde of verplaatsbare toestellen met vaste standplaats van de klasse I	OK ☒	NOK ☐

Vaststellingen

Inbreuken:**Bijkomende informatie over de inbreuken:**

Geen inbreuken vastgesteld

Opmerkingen:

Geen opmerkingen vastgesteld

Nota's:

Het keuringsrapport is enkel geldig voor de laagspanningsinstallatie zoals in dit verslag beschreven.

De controle van de contactdozen beperkt zich tot een visuele controle en de controle van de continuïteit van de equipotentiale verbinding. Er werden geen contactdozen gedemonteerd.

De controle beperkt zich enkel tot de visuele en bereikbare delen van de installatie.

Beveiliging van de DNB kon niet worden vastgesteld. (oude teller met mesveiligheden inwendig?)

Deze mag de nominale stroomsterkte van 40A niet overstijgen.